

2025 PHYSICS+ DAY

Η φοιτητική ομάδα **YoungMindsNTUASection** σας προσκαλεί στην **διημερίδα Physics+Day2025**, η οποία θα πραγματοποιηθεί την **Πέμπτη 10** και **Παρασκευή 11 Απριλίου 2025**, στην **Αίθουσα Εκδηλώσεων του Κτηρίου Διοίκησης (Πρυτανεία)** του ΕΜΠ, τις ώρες **12:15 – 17:00**.

Η διημερίδα θα περιλαμβάνει συνολικά **οχτώ κύριες ομιλίες** καθώς και **Science Slams**, στα οποία φοιτητές του ΕΜΠ θα μας παρουσιάσουν, σε σύντομες 15λεπτες παρουσιάσεις, το περιεχόμενο των επιστημονικών τους ενδιαφερόντων. Επίσης, θα υπάρχουν **Booths** διάφορων ομάδων του ΕΜΠ, **Poster Session** αλλά και σε συνεργασία με το Γραφείο Διασύνδεσης Εξυπηρέτησης Φοιτητών και Νέων Αποφοίτων ΕΜΠ, ένα **CV & Career Workshop**.

Πιο αναλυτικά, οι κύριες ομιλίες είναι χωρισμένες ανά μέρα ως εξής:

1^η Μέρα – Πέμπτη 10 Απριλίου

Αstro-Σωματιδιακή Φυσική
Υλικά για Πυρηνική Σύντηξη
Εμβιομηχανική
Δυναμικά & Χαοτικά Φυσικά Συστήματα

2^η Μέρα – Παρασκευή 11 Απριλίου

Προηγμένα Υλικά & Μικροηλεκτρονικά
Μαύρες Τρύπες & Γενική Σχετικότητα
Φωτονική στην Πληροφορική
Κβαντικοί Υπολογιστές & Πληροφορική

Η ομάδα NTUA Young Minds Section αποτελεί φοιτητικό παράρτημα της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Φυσικής (European Physical Society) στο ΕΜΠ και επικεντρώνεται στη διοργάνωση και υποστήριξη δράσεων, με σκοπό, την προώθηση της επιστημονικής έρευνας στους νέους επιστήμονες και την επικοινωνία της επιστήμης στη φοιτητική κοινότητα και το ευρύ κοινό. Δράσεις όπως η συμμετοχή στο Athens Science Festival, η διοργάνωση επισκέψεων σε διάφορα ερευνητικά κέντρα και ινστιτούτα της Αττικής, αλλά και οι ημερίδες *ACademic Day*, *WomeninScience*, *PhysicsDay @ NTUA 2024* και *PostGraduateStudiesInSAMPS* αποτελούν στόχους και επιτυχίες της ομάδας.

Επισυνάπτεται το πρόγραμμα και η αφίσα της διημερίδας.

Περισσότερες πληροφορίες:

- Η ιστοσελίδα του *Physics+Day2025*: <https://sites.google.com/view/ymntuaphysicsday2025/home>
- Ιστοσελίδα της ομάδας *YoungMindsNTUASection*: <https://www.youngmindsntua.com/>

Ελπίζουμε να σας δούμε όλες και όλους εκεί!

Η ομάδα του Young Minds NTUA Section